Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/698,289 Examiner

NELSON YANG

WOLF, DAVID E. Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α o Objected

1641

			_	_				_		_	_								_	\equiv							_	_					_		
1	Claim Date							Cla	aim		Date									Cla	aim	Date													
2	Final	Original	9/53/06	1/16/07		10/10/07							Final	Original	9/53/08	1/16/07	4/24/07	10/10/07							Final	Original									
3			+	+	N	N	v	\vdash	Т	Г	Т	ĺ			+	+				П	_	П	┪	ı		101	П	П		П			П		
4		2	+	+	v	v	v	П	Т	Г		ĺ		52	+	+	N	Ñ	Ñ	П		П	\neg	1		102		П		П		г			_
55 * * * v v v *		3	+	+	v	v	v	П	Г	П		1	-	53	+	Ŧ	N	N	N	П	Т		\neg	-[103		П				Г		П	
6		4	+	+	v	v	v	П	П	П	П	1	\Box	54	+	+	N	N	N	П	Т		\neg	ı		104		П		П		Т	П	\neg	
T		5	+	+	v	v	v	П	П	П	П	1		55	+	+	N	N	N	П	Т	П	\neg	1		105		П		П			П		
8		6	+	+	v	v	v	П		П		ĺ		56	+	+	v	٧	v	П	Т	П	\neg	- [106		П		П			П		
9 * * v v v v		7	+	+	v	٧	v	П		П		ĺ		57	+	+	٧	٧	v	П	Т	П	\neg	ı		107		П		П			П		
10		8	+	+	٧	٧	٧								+	+	٧	٧	٧					[
111		9	+	+	٧	٧	٧]		59	+	+	٧	٧	٧		Т			- [109									
12 2 4 V V V V V V V V V			+	+	٧	٧	٧					1			+	+	٧	٧	٧		Т		\Box	- [110									
13		11	+	+	٧	٧	٧	П		П		1		61	+	+	٧	٧	٧	П	Т		\neg	Γ		111							П		
144 + + v v v v					٧	٧		L	L	L	L]						٧						-											
15					v	v	v	L	Г	Г	Г	J			+						J		J	Ī									П	┚	Ξ
16					v	v		L	Ľ	L	L	J									J		_	ı									П		Ξ
17		15	+	+	v	٧	٧	П	П	П	Г	1		65	+	+	٧	٧	v	П	Т		\neg	- [115							П	П	
188 * * v v v *		16	+	+	v	٧	v	П	Г	П	Г	1		66	+	+	N	Ν	N	П	Т		\neg	ſ		116								П	
19		17	+	+	v	v	v	П	Г	П	Г	1		67	+	+	N	N	N	П	Т		\neg	ı		117								П	
20		18	+	+	v	v	v	Г	Г	П	Г	1		68	+	+	N	N	N	П	Т		\neg	- [118							П	П	
221 * * * v v v v		19	+	+	v	v	v	П	Г	П	Г	1		69	+	+	N	N	N	П	Т		\neg	ſ		119								П	
22		20	+	+	v	٧	v	П	П	П	Г	1		70	+	+	N	Ν	N	П	Т		\neg	ı		120							П	П	
23		21	+	+	v	v	v	П	П	П	Г	1		71	+	+	N	N	N	П	Т		\neg	ı		121				П			П		
24 + v v v v v 774 + v N N N N 125 + v V V V 155 + v V V V V 175 + v N N N N 125 + v V V V V 175 + v N N N N N 125 + v V V V V 175 + v N N N N N 125 + v V V V V 175 + v N N N N N 127 + v V V V V V V V V V V V V V V V V V V		22	+	+	v	٧	v	П		П	П	1		72	+	+	N	Ν		П	Т	П	\neg	ı		122		П					П		
25		23	+	+	v	٧	v	П		П		1		73	+	+	N	z	N	П	Т		\neg	ı		123		П					П		
26		24	+	+	v	٧	v	П		П		ĺ		74	+	+	N	Z	N	П	Т	П	\neg	ı		124		П		П			П		
27		25	+	+	v	٧	v	П	П	П		ĺ		75	+	+	N	z	N	П	Т	П	\neg	ı		125		П					П		
28 + * v v v v		26	+	+	v	٧	٧	П		П		ĺ		76	+	+	N	Z	N	П	Т		\neg	ı		126		П		П			П		
29 + v v v		27	+	+	v	٧	٧	П		П		ĺ		77	+	+	N	N	N	П	Т		\neg	ı		127									
30		28	+	+	v	٧	٧	П		П		ĺ		78	+	+	N	Ν		П	\neg	П	7	ı		128									
31 + v v v		29	+	+	v	٧	v	П		П		ĺ		79	+	+	N	Ν	N	П			\neg	1		129				П					
32 + + v v v v 8 82 + + N N N N 132 133 134 + v v v v 8 83 + + V V v V 134 134 135 135 136 137 137 138 137 138 137 138 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139		30	+	+	v	v	v	Г		П		ĺ		80	+	+	N	Ν	N	П		П	7	ı		130		П		П					
33 + + v v v v		31	+	+	v	v	ν			П		ĺ		81	+	+	N	N	N	П	\neg		7	ı		131									
33 + + v v v		32	+	+	v	v	v			П	П	ĺ		82	+	+	N	N	N	П		П	\neg	1		132							П	\neg	
35 + + v v v v 8 88 + v v v v 1 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137		33	+	+	v	v	v	П		П		ĺ		83	+	+	N		N	П		П	7	1		133		П		П		Т	П	\neg	
36 + v v v v 888 + v v v v 137		34	+	+	v	v	v	П	П	П	Г	1		84	П	+	v	v	v	П	T	П	7	ı		134		П				Т	П	\neg	
37 + v v v v 8 88 + v v v v 1 133 133 133 134 144 1 1 1 2 1 2 1 145 145 145 145 145 145 145 145 145 1	_		+	+	v	٧	v]				+	٧	v	v		I			ı										\Box	Ξ
38					v	v	v	L				j						v			J			ı											Ξ
39 + v v v	_		+	+	v	v	v	L]						v	v		J			ı											Ξ
40	_		+	+	v	٧	v]				+	٧	٧	v		ⅎ			ı										\Box	_
41 + + v v v v 9 91 v 141 142 142 43 + N N V 992 v 144 144 144 145 + V v V v 992 v 144 145 + V v V v 992 145 145 145 145 145 145 145 145 145 145		39	+	+	٧	v	v	Π	Г	Γ		1		89		+	٧	٧	v	П	T	П	7	ı											
42 + * v v v 92 92 v 142 143 + * N V 93 93 144 + * v v v 94 94 144 144 145 + * v v v 95 5 145 145 145 146 + * v v v 96 146 146 147 * v v v 96 146 147 * v v v v 96 146 148 148 149 149 * * N N N N 96 148 148 149 149 * * N N N N 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149		40	+	+	٧	v	v					1				+	v	٧	v					Ī		140									
43 + + N N V V 93 93 1443 1444 4 + + V V V V 94 94 144 145 145 145 145 145 146 147 147 147 147 147 148 1 + N N N N 98 148 148 148 148 148 149 149 149 14 N N N 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149			+	+	٧	v	v	Г				1							v		T		T	ı											
43 + + N N v v 93 143 1444 4 + v v v v v 94 4 1 1444 4 4 + v v v v v 95 145 145 146 147 147 147 147 147 147 147 147 147 147	_	42	+	+	v	v	v	Γ	Г	Г	Γ	1		92		Γ	Г	Г	v		\neg	7	7	ı		142		П		П					
44 * * v v v 94 144 145 * * v v v 95 145 145 146 147 * * v v v 96 148 148 147 * * v v v v 97 147 148 * * N N N N 98 148 148 149 * * N N N N 99 149 1		43	+	+	Ν		v	1		П		1		93						П		П	T	ı		143							П		
45 + + v v v v 95 95 145 145 146 47 + + v v v v 97 97 148 + + N N N N 98 148 149 + + N N N N 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149		44	+	+		٧	v			П		1		94							\neg	П	7	ı		144							П	\neg	
47 + + V V V V 97 98 147 148 49 + + N N N N 98 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149		45	+	+								ĺ		95							\neg	╗	╗	ı		145									
47 + + V V V V 97 98 147 148 49 + + N N N N 98 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149		46	+	+	v	v	v	Г		П		1		96							\neg	╗	╗	ı		146							П		
48 + + N N N N S 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		47	+	+								ĺ									\neg	П	7	ı											
49 + + N N N N N 99 149 149		48	+									ĺ									\neg	╛	7	ı											
	_		+	+						Г		ĺ									\neg	╗	╗	ı									П		
	_	50	+	+						Г		ĺ									\neg	╛	_	ı									\Box	\neg	